



För frukt- och grönsaksgrossisten Everfresh Group färdigställdes år 2000 en av Sveriges största frukt- och grönsaksanläggningar med ett ca 10000 m² stort "kylskåp" som utgör lager och fraktterminal. Anläggningen hanterar ett omfattande flöde av temperaturkänsligt gods, inkl en bananmognadsanläggning, och planerades i ett inledningsskede med stöd av logistikonsult. ABAKO svarade därefter tillsammans med beställaren för planeringen av anläggningens yttre och inre transportlogistik, omfattande ett 20-tal väderskyddade portar med innanförliggande hanteringsytor.

Anläggningen är utformad med ett tydligt designkoncept som tillåter tillbyggnader med bibehållen helhetsverkan. ABAKO medverkade också när anläggningen i ett senare skede byggdes till med ca 2000 m². Höglagerdelen byggdes då om till ett automatiskt kranlager, och plockdelen för detaljpackning av gods rationaliserades med automatiska rullbanor m m. Utvecklingen går vidare och 2009 färdigställdes en ny bananmogningsavdelning på 1500 m². 2010 påbörjas utbyggnaden av ytterligare 8800 m², varav 7000 m² är lager.

Anläggningen har tre huvudsakliga materialkomponenter. Som bas ligger en kvadratisk volym med fasader av vita betongelement och en pelar-/balk-/TT-kassettsomme (och även håldäckselement) av betong. De vertikala fasadelementens fogar har inimerats och skuggbildningen i horisontala spår markerar istället volymens utsträckthet. Mot den släta vita basen står avvikande volymer klädda med svarta eller grå korrugerad fibercementskivor.

Mot betongfasaden sitter ett stort antal lasthus med portar i olika kulörer på olika fasader. Lasthusen är samlade under ett gemensamt skärmtak av bandfalsad titanzinkplåt. Lastkajer och ramp har samma typ av skärmtak. All beslagning är också utförd i titanzinkplåt. Ytterväggen är anpassad för byggnadens extrema klimatkrav – en året-runt-temperatur inomhus på 10-12° C för de allmänna lagerytorna, ner till 1° C i speciella kylagerdelar. Med utetemperaturens variationer innebär detta krav på en "riktningslös" konstruktion. Två betongskikt med mellanliggande cellplastisolering blev lösningen. Bottenvåningen är även i övrigt utförd med väggar av oorganiskt material.

